

Technische Daten Motor

Standard-Motor / Verstärkter Motor

Mittelantrieb mit integrierter Bremse und minimaler Geräuschkentwicklung. Verfahrwegbegrenzung durch Anschlag/Spindelsperre. **Abmessung:** Ø24 x 201 mm • **Max. Behanggröße:** 3 m² / 5 m² • **Nennspannung:** 24 V DC • **Anschluss:** 2,5 m Leitung • **Nenn Drehmoment:** 0,4 Nm / 0,8 Nm • **Nenn Drehzahl:** 40 min⁻¹ / 30 min⁻¹ • **Max. Stromaufnahme:** 0,45 A / 0,6 A • **Leistung:** 11 W / 14 W • **Betriebstemperatur:** -10 bis +60 °C • **Schutzart:** IP40.



Stromversorgung

Steckdosentrafo

Abmessung: 92,5 x 58 x 51 mm (LxBxT) • **Anschluss:** Primär – Eurostecker; Sekundär – 2 m Leitung • **Eingangsspannung:** 230 V / 50 Hz • **Ausgangsspannung:** 24 V DC SELV / 0,5 A • **Schutzart:** IP20 • **Betriebstemperatur:** 0-40 °C • **Sicherung:** Thermisch.



UPS 10 - Ringkerntrafo

Abmessung: Ø45 x 35 mm • **Anschluss:** Primär – Steckklemmen; Sekundär – 20 cm Leitung • **Eingangsspannung:** 230 V / 50 Hz • **Ausgangsspannung:** 24 V DC SELV / 0,37 A • **Schutzart:** IP00 • **Betriebstemperatur:** 0-40 °C • **Ausgangssicherung:** Thermisch 90 °C • **Leerlaufspannung:** 40 V DC.



GPS 30 - Gruppennetzteil

Abmessung: 178 x 48 x 42 mm (LxBxH) • **Anschluss:** Primär – Schraubklemmen; Sekundär – Schraubklemmen • **Eingangsspannung:** 230 V / 50 Hz • **Ausgangsspannung:** 24 V DC SELV / 1,5 A • **Schutzart:** IP40 • **Betriebstemperatur:** 0-40 °C • **Ausgangssicherung:** Thermisch 90 °C • **Leerlaufspannung:** 39 V DC.



Power 2,5 DC - Gruppennetzteil

Abmessung: 150 x 150 x 50 mm (LxBxT) • **Anschluss:** Primär – Schraubklemmen; Sekundär – Schraubklemmen • **Eingangsspannung:** 230 V / 50 Hz • **Ausgangsspannung:** geregelt 24 V DC SELV / 2,5 A • **Schutzart:** IP20 • **Betriebstemperatur:** 5-40 °C • **Farbe:** creamweiß • **Ausgangssicherung:** elektronisch.



GPS 100 - Gruppennetzteil

Abmessung: 120 x 135 x 44 mm (LxBxT) • **Anschluss:** Primär – Schraubklemmen; Sekundär – Schraubklemmen • **Eingangsspannung:** 230 V / 50 Hz • **Ausgangsspannung:** geregelt 24 V DC SELV / 5 A • **Schutzart:** IP40 • **Betriebstemperatur:** 0-40 °C • **Ausgangssicherung:** Typ TR 5 (5 A).



Schalter

Inis DC - Schalternetzteil

Bedienung und Spannungsversorgung für max. zwei Motoren.

Funktionen: Auf/Stop/Zu • **Abmessung:** 80 x 80 x 51 mm (LxBxT) • **Farbe:** weiß • **Anschluss:** Primär – Schraubklemmen; Sekundär – Schraubklemmen • **Eingangsspannung:** 230 V / 50 Hz • **Ausgangsspannung:** 24 V DC SELV / 0,7 A • **Schutzart:** IP40 • **Betriebstemperatur:** 5-40 °C • **Ausgangssicherung:** elektronisch 0,9 A / thermisch 70 °C • **Farbe:** creamweiß-grau • mit **Aufputzkappe**, grau, 91 x 89 x 44 mm.



S 51 - Tastschalter

2-polig • **Abmessung:** 32 x 25 x 28 mm (LxBxT) • **Farbe:** weiß • mit **Aufputzkappe**, weiß, 86 x 43 x 39 mm.



Funk-Fernbedienung

Telis 1 RTS – 1-Kanal-Funk-Handsender

Abmessung: 120 x 45 x 17 mm (LxBxH) • **Funktionen:** Auf/Stop/Zu • **Sendekanal:** 1 fester Kanal • **Funkreichweite:** 20 m • **Funkfrequenz:** 433,42 MHz • **Spannungsversorgung:** 3 V-Batterie Typ CR 2430 • **Betriebstemperatur:** 5-40 °C • inklusive Wandhalter.



Telis 4 RTS – 4-Kanal-Funk-Handsender

Abmessung: 120 x 45 x 17 mm (LxBxH) • **Funktionen:** Auf/Stop/Zu • **Sendekanäle:** 4 feste Kanäle • **Funkreichweite:** 20 m • **Funkfrequenz:** 433,42 MHz • **Spannungsversorgung:** 3 V-Batterie Typ CR 2430 • **Betriebstemperatur:** 5-40 °C • inklusive Wandhalter.



Chronis RTS – Funk-Wandsender

Abmessung: 80 x 80 x 17 mm (LxBxT) • **Funktionen:** Auf/Stop/Zu • **Sendekanal:** 1 fester Kanal • **Funkreichweite:** 20 m • **Funkfrequenz:** 433,42 MHz • **Spannungsversorgung:** 3 V-Batterie Typ CR 2430 • **Betriebstemperatur:** 5-40 °C • **Schutzart:** IP40 • **Farbe:** creamweiß-grau.



Chronis RTS – Funk-Programmschaltuhr

Verfahren der Anlage manuell oder über Zeitschaltuhr.

Abmessung: 80 x 80 x 27 mm (LxBxT) • **Funktionen:** Auf/Stop/Zu + Uhr • **Sendekanal:** 1 fester Kanal • **Funkreichweite:** 20 m • **Funkfrequenz:** 433,42 MHz • **Spannungsversorgung:** 2 x 1,5 V DC Batterie (Micro LR06) • **Betriebstemperatur:** 5-40 °C • **Schutzart:** IP30 • **Farbe:** creamweiß-grau.



Modul DC RTS – Funkempfänger

Einzel- und Gruppensteuerung möglich.

Abmessung: 150 x 25 x 25 mm (LxBxH) • **Empfangskanäle:** 1-12 • **Spannungsversorgung:** 24 V DC • **Anschluss:** über Schraubklemmen • **Schutzart:** IP40 • **Betriebstemperatur:** 5-40 °C • **Funkfrequenz:** 433,42 Mhz • **Farbe:** creamweiß



Einzelne Module können den bestehen Anlagen hinzugefügt werden.

Detaillierte Informationen über Gruppen- und Zentralsteuerungen (wie z. B. Verkabelung, technische Hinweise, etc.) sowie Zubehörlisten für den Objektbereich und für Plisse-Anlagen mit besonders großen Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich.

Standard

Motorvariante
A



Motor (24 Volt)

Motorvariante
B



Motor (24 Volt)



Steckdosentrafo *



Tastschalter
(inkl. Aufputzkappe)

Motorvariante
C



Motor (24 Volt)



Schalternetzteil **
(inkl. Aufputzkappe)

* für 1 Anlage
(bis 3,0 m² im Senkrecht- und Drehkippenbereich)

** für 1 Anlage oder
für 2 Anlagen
(bis 3,0 m² im Senkrecht- und Drehkippenbereich)

Funk

Motorvariante
D



Motor (24 Volt)



Funkempfänger



1-Kanal Funk-Handsender

Stromversorgung
1 - 5

Motorvariante
E



Motor (24 Volt)



Funkempfänger



4-Kanal Funk-Handsender

Stromversorgung
1 - 5

Motorvariante
F



Motor (24 Volt)



Funkempfänger



Funk Wandsender

Stromversorgung
1 - 5

Motorvariante
G



Motor (24 Volt)



Funkempfänger



Funk-Programmschaltuhr

Stromversorgung
1 - 5

Motorvariante
H



Motor (24 Volt)



Funkempfänger

Stromversorgung
1 - 5

Stromversorgung

1



Steckdosentrafo

2



Ringkerntrafo

3



Gruppennetzteil
GPS 30

4



Gruppennetzteil
Power 2,5 DC

5



Gruppennetzteil
GPS 100

Senkrecht- und Drehkippenfenster bis 3,00 m²

1
Anlage

1
Anlage

3
Anlagen

6
Anlagen

11
Anlagen

Senkrecht- und Drehkippenfenster ab 3,00 m²
Plafondfenster und Wintergarten

-

-

2
Anlagen

4
Anlagen

7
Anlagen